联合国 S/2021/998



安全理事会

Distr.: General
2 December 2021
Chinese
Original: English

安全理事会主席的说明

在 2015 年 7 月 20 日就题为“不扩散”的项目举行的第 7488 次会议上，安全理事会通过了第 2231(2015)号决议。

在该决议第 4 段，安全理事会请国际原子能机构总干事定期向安理会报告伊朗伊斯兰共和国履行其根据《联合全面行动计划》所作承诺的最新情况，并随时报告直接影响履行这些承诺的任何关切问题。

据此，主席随本说明分发总干事 2021 年 8 月 16 日的报告(见附件)。

21-17952 (C) 071221 101221



附件

2021 年 8 月 16 日国际原子能机构总干事给安全理事会主席的信

谨随函附上向国际原子能机构理事会提交的文件(见附文)。

请提请安全理事会所有成员注意本信及文件为荷。

拉斐尔・马里亚诺・格罗西(签名)

附文

[原件：阿拉伯文、中文、英文、
法文、俄文和西班牙文]

根据联合国安全理事会第 2231(2015)号决议在伊朗伊斯兰共和国开展核查和监测*

总干事的报告

1. 总干事提交理事会并同时提交联合国安全理事会(安全理事会)的本报告内容涉及伊朗伊斯兰共和国(伊朗)履行其在《联合全面行动计划》(全面行动计划)下关于与使用本土生产的铀-235 丰度达到 20%的铀为德黑兰研究堆制造燃料有关的活动的核相关承诺的情况。本报告是对总干事以往报告以来的发展情况所作的更新。[1]

与生产德黑兰研究堆燃料所用金属铀有关的活动

2. 正如以前所报告的，[2] 2021 年 6 月 23 日，伊朗通知原子能机构，伊朗打算将铀-235 丰度达到 20%的六氟化铀从纳坦兹转移到伊斯法罕铀燃料元件板制造厂，以用于为德黑兰研究堆生产燃料组件[3]。2021 年 6 月 28 日，伊朗向原子能机构通报了伊朗打算用于生产德黑兰研究堆新燃料的一套四步骤工艺，其中包括使用铀-235 丰度达到 20%的金属铀。[4] 2021 年 7 月 6 日，伊朗通知原子能机构，在该四步骤工艺第二步生产的铀-235 丰度达到 20%的二氧化铀将被转移到燃料元件板制造厂的研究与发展(研发)实验室，并将在那里转化为四氟化铀，然后转化为金属铀(在该四步骤工艺的第三步)。[5、6]

3. 2021 年 8 月 14 日，原子能机构在燃料元件板制造厂的研发实验室核实，伊朗使用 257 克铀-235 丰度达到 20%的四氟化铀形式的铀生产了 200 克铀-235 丰度达到 20%的金属铀。

---

* 以文号 GOV/INF/2021/39 分发国际原子能机构理事会。

[1] GOV/2021/28 号、GOV/INF/2021/32 号和 GOV/INF/2021/36 号文件。

[2] GOV/INF/2021/36 号文件第 4 段。

[3] 一个标准燃料组件包含 19 块燃料板，一个控制燃料组件包含 14 块燃料板。

[4] GOV/INF/2021/36 号文件第 5 段。

[5] GOV/INF/2021/36 号文件第 9 段。

[6] “全面行动计划”,“附件一 — 核相关措施”, 第 24 段和第 26 段。